**Интерфейс для классов «Автомобили»**

Создайте базовый класс Auto.

Класс должен содержать следующие поля:

* производитель автомобиля
* мощность двигателя

Создайте производный класс Car (к классу Auto), который добавляет следующие поля в класс

* количество пассажиров

Создайте производный класс Truck (к классу Auto), который добавляет следующие поля в класс Truck

* грузоподъемность

Создайте производный класс Pickup (к классу Truck), который добавляет следующие поля в класс

* количество пассажиров

Создайте интерфейс Sale, который сообщает информацию покупателю автомобилей: Car, Truck, Pickup в формате прайс-листа: название, цену, и краткое описание.